

# Parcours Ingénierie pédagogique de l'éducation, de la formation et de l'enseignement supérieur IPEF – ENS

Durée  
**2 ans**

Composante  
**INSPE : Institut national supérieur du  
professorat et de l'éducation, Lettres et langues**

## Présentation

La formation de formateurs dans ce Master a pour objectif de permettre aux apprenants d'acquérir les compétences nécessaires pour concevoir, piloter, animer et évaluer des actions de formation. Les apprenants seront également amenés à identifier les enjeux de la formation, à utiliser des outils numériques adaptés et à respecter les attentes du public cible, à développer des compétences en ingénierie pédagogique.

## Admission

### Pour qui ?

Cette formation s'adresse aux professionnels de la formation et de l'enseignement souhaitant se perfectionner dans leur pratique de la formation. Elle conviendra également aux personnes ayant un intérêt pour la formation professionnelle continue, l'enseignement supérieur et la recherche.

## Et après

### Insertion professionnelle

- Professionnel de l'enseignement souhaitant concevoir, piloter, animer et évaluer des actions de formation, que ce soit dans un contexte scolaire, universitaire ou professionnel.
- Ingénieur pédagogique : conçoit, met en place et anime des dispositifs de formation en entreprise ou en établissement d'enseignement supérieur.
- Consultant en formation : accompagne les entreprises dans la mise en place de dispositifs de formation adaptés à leurs besoins.
- Responsable de la formation : définit et met en place la politique de formation au sein d'une entreprise ou d'un organisme de formation.
- Chef de projet formation : pilote la mise en place de projets de formation dans une entreprise ou une institution.
- Formateur : anime des formations sur différents sujets, en entreprise ou en établissement d'enseignement supérieur.

- Chargé de mission formation : participe à la conception, la mise en place et l'évaluation de dispositifs de formation dans une institution ou une collectivité.
- Concepteur pédagogique : conçoit des supports pédagogiques pour des formations en ligne ou des formations en présentiel.
- Responsable e-learning : pilote la mise en place de dispositifs de formation en ligne au sein d'une entreprise ou d'un organisme de formation.
- Chargé de développement des compétences : identifie les besoins en compétences des salariés d'une entreprise et met en place des actions de formation pour y répondre.
- Directeur de la formation continue : pilote la mise en place de formations continues au sein d'un établissement d'enseignement supérieur ou d'un organisme de formation.

---

## Infos pratiques

### Contacts

Mathieu Leclerc

# mathieu.leclerc@univ-poitiers.fr

# Programme

Mode full (title / type / CM / TD / TP / credits)

## M1 Ingénierie pédagogique de l'éducation, de la formation et de l'enseignement supérieur IPEF – ENS

### Semestre 1

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE1.1 Fondements de la formation d'adulte, technologies de l'éducation et scénarisation	UE				18 crédits
Adulte en formation : caractéristiques individuelles et sociales	EC		16h		
Environnements numériques d'apprentissage (ENA) et formation des adultes	EC			6h	
Usage d'une plateforme LMS de formation	EC		6h		
Formation des adultes : l'andragogie et le développement professionnel	EC		16h		
Formation des adultes : l'andragogie et le développement professionnel PProj	EC				
Tendances contemporaines en technologie éducative et scénarisation	EC		10h		
UE1.2 Projet de mémoire / Stage Pratique	UE				12 crédits
Projet de professionnalisation	EC				
Méthodologie de recherche documentaire	EC			3h	
Méthodologie de recherche documentaire : complément	EC			5h	

### Semestre 2

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE2.1 Conception, Evaluation et élaboration de projets de formation	UE				6 crédits
L'animation d'un groupe en formation	EC		14h		
Communication et relation pédagogique	EC		14h		
Démarches d'accompagnement en éducation	EC		14h		
UE2.2 Langue	UE				3 crédits
Apprentissage autonome guidé 1	EC				
UE 2.3 Projet de mémoire / Stage Appliqué	UE				21 crédits
Projet de professionnalisation	EC				
Méthodologie de recherche 1 - Technique 1	EC				
Méthodologie de recherche 1 - Technique 2	EC				

## M2 Ingénierie pédagogique de l'éducation, de la formation et de l'enseignement supérieur IPEF – ENS

### Semestre 3

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE3.1 Gestion de Projets , conception et évaluation des acquis d'apprentissage	UE				12 crédits
Expertise en conduite de projets de formation	EC		8h		
Conceptions et méthodes d'évaluation	EC		9h		
Évaluation des acquis d'apprentissage	EC		9h		0 crédits
Ingénierie pédagogique (Instructional Design)	EC		14h		
UE3.2 Langue	UE				3 crédits
Apprentissage autonome guidé 2	EC				
UE 3.3 Projet de mémoire / Stage de Professionnalisation	UE				15 crédits
Projet de professionnalisation	EC				
Méthodologie de la recherche 2	EC				
Séminaires IPEF	EC				

### Semestre 4

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE 4.1 Application Pratique contemporaine, numérique en Formation	UE				15 crédits
La scénarisation en Formation	EC		10h		
Tutorat en ligne et accompagnement des apprenants	EC				
Conception et animation de formations hybrides	EC				
UE 4.2 Projet de mémoire / Stage de Professionnalisation	UE				12 crédits
Projet de professionnalisation	EC				
Séminaires coopératifs PIF	EC				
Présentation orale des travaux de recherche	EC		4h		

UE = Unité d'enseignement

EC = Élément Constitutif